

# 第四回 医療機器フォーラム

主催 医療機器フォーラム  
共催 日本薬学会レギュラトリーサイエンス部会  
協賛 日本バイオマテリアル学会、日本人工臓器学会、日本組織工学会、日本再生歯科医学会  
日時 平成18年10月28日 10:00~18:00  
場所 日本科学未来館 7階みらいCANホール(東京都江東区青海2丁目41番地)  
<http://www.miraikan.jst.go.jp/>  
参加費 6000円 (学生 2000円)

## 新しい制度と次世代型医療機器開発について

開会の辞 10:00~10:05 国立医薬品食品衛生研究所 企画調整主幹 山本弘史  
午前の部

### 新しい制度について

1. 幹細胞の臨床研究(仮題) 10:05~10:45  
厚生労働省 健康局 疾病対策課 ヒト幹細胞臨床研究対策専門官 松山晃文
2. 新医療機器の扱い(仮題) 10:45~11:25  
厚生労働省 医薬食品局 医療機器審査管理室長 俵木登美子
3. 医療機器の非臨床試験に係る適合性調査(仮題) 11:25~12:05  
総合機構 信頼性保証部信頼性第二課長 佐藤 啓

### 午後の部

医療機器フォーラム会計報告 13:00~13:05

### 企業からの次世代型医療機器開発・医療材料への挑戦

4. テーラーメイド医療用全自動DNAチップ診断機器の開発(仮題) 13:05~13:35  
株式会社東芝 研究開発センター事業開発室 技監 源間 信宏
5. 薬物徐放型一角膜創傷治癒レンズの開発 13:35~14:05  
株式会社メニコン 開発課長 平谷治之
6. 次世代医療機器審査WG 平成17年度まとめ と18年度の間接報告 14:05~14:45  
5WGについて 40分 各事務局担当

休憩 (14:45~15:00)

### 大学、国研からの次世代型医療機器・医療材料への挑戦

7. 日本発の環動高分子ゲル 15:00~15:30  
東京大学 新領域創成科学研究科教授 伊藤耕三
8. 植込み型突然死防止装置およびナノテクノロジーによる  
機能的・構造的生体代替デバイスの開発 15:30~16:30  
国立循環器病センター研究所 循環動態機能部長 杉町 勝
9. 日本発—手術ロボット現状と将来 16:30~17:30  
九州大学大学院医学研究院災害救急医学教授 橋爪 誠

閉会の辞 17:30~17:35

国立医薬品食品衛生研究所 療品部長 土屋 利江

問い合わせ及び申込み先:  
医療機器フォーラム事務局 [iryokiki@nihs.go.jp](mailto:iryokiki@nihs.go.jp)  
〒158-8501 東京都世田谷区上用賀 1-18-1

医療機器フォーラムホームページ

<http://dmd.nihs.go.jp/iryokiki/>